

## AUTOMAZIONE E CONTROLLO

### PLC GALILEO



### SERRE

Possiamo gestire e monitorare 24 ore su 24 l'irrigazione all'interno delle serre. Galileo è in grado di gestire contemporaneamente irrigazione su suolo, fuori suolo e fertirrigazione. I diversi processi irrigui possono essere congiunti o indipendenti. Tutto secondo le Vostre esigenze.

### CONTROLLO CLIMA

Con i suoi input analogici e digitali è un vero e proprio sistema di rilevamento intelligente. L'attività di gestione idrica può essere interamente programmata in relazione alle condizioni di controllo climatico più varie (temperatura, umidità, radiazione solare, vento, etc.) che potete impostare a Vostra scelta.

### SOFTWARE

Disponibile per ambienti windows, può gestire centralmente fino a 10 diversi PLC.

### PREINSTALLATO IN BANCHI PER FERTIRRIGAZIONE

E' il sistema di controllo nativo dei banchi per fertirrigazione Galcon-Eldar. E' disponibile installato e cablato in diverse configurazioni secondo le Vostre esigenze.

### CAMPO APERTO

Galileo è un sistema computerizzato di controllo ed automazione dell'irrigazione fra i più avanzati.

Si può usare per l'irrigazione a campo aperto, verde pubblico o residenziale, singolo sito e/o multi sito e laddove è richiesto un controllo completo ed integrato dei processi irrigui.

#### **GALILEO 2000 DC espandibile**

- PLC base 12 VDC
- 8 output 12 VDC
- 8 input digitali
- Max espansione output 136  
(per espansione input analogici e/o digitali chiedere secondo esigenze specifiche).

#### **GALILEO 2000 AC espandibile**

- PLC base 220 VAC
- 16 output 24 VAC
- 8 input digitali
- Max espansione output 384  
(per espansione input analogici e/o digitali chiedere secondo esigenze specifiche).

#### **GALILEO 32**

- PLC 24 VAC
- 32 output 24 VAC
- 14 input analogici (0-20 mA)
- 8 input digitali (non espandibile)

#### **GALILEO 16**

- PLC 24 VAC
- 16 output 24 VAC
- 8 input analogici
- 8 input digitali (non espandibile)

#### **SOFTWARE GALILEO**

- Per PC Windows (può gestire fino a 10 PLC)